

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2013/2014

ANUL III

ANUL IV

	SEMESTRUL V								SEMESTRUL VI									SEMESTRUL VII								SEMESTRUL VIII							
1.	Statica construcțiilor 2								Dinamică și inginerie seismică								1.	Disciplină opțională independentă 5 (set 5L1.7)								Disciplină opțională independentă 9 (set 9L1.8)							
	E	5	28	28	0	0	DF	60	E	4	28	0	28	0	DD	60		E	5	35	0	0	35	DS	60	E	3	14	0	0	14	DS	30
2.	Beton 1								Beton 2								2.	Disciplină opțională independentă 6 (set 6L1.7)								Disciplină opțională independentă 10 (set 10L1.8)							
	E	5	35	0	35	0	DD	60	E	5	35	0	0	35	DD	60		E	5	28	0	0	28	DS	60	E	4	28	0	0	28	DS	50
3.	Construcții metalice 1								Construcții metalice 2								3.	Disciplină opțională independentă 7 (set 7L1.7)								Disciplină opțională independentă 11 (set 11L1.8)							
	E	5	35	0	35	0	DD	60	E	5	28	0	0	28	DD	60		E	4	28	0	0	28	DS	60	E	5	42	0	0	14	DS	60
4.	Fundații								Clădiri 1								4.	Disciplină opțională independentă 8 (set 8L1.7)								Disciplină opțională independentă 12 (set 12L1.8)							
	E	5	35	0	0	35	DD	60	E	5	28	0	0	28	DD	60		E	5	28	0	28	0	DS	60	E	3	28	0	0	14	DS	50
5.	Disciplina opțională independentă 1 (set 1L1.5)								Disciplină opțională independentă 3 (set 3L1.6)								5.	Disciplină opțională împachetată 1 (set 1P1.7)								Elaborare lucrare de licență (**)							
	D	4	35	0	21	0	DD	30	D	4	28	0	0	28	DS	40		D	5	28	0	0	28	DS	50	D	5	0	0	0	182		166
6.	Disciplina opțională independentă 2 (set 2L1.5)								Disciplină opțională independentă 4 (set 4L1.6)								6.	Disciplină opțională împachetată 2 (set 1P1.7)								Examen de licență (***)							
	D	2	14	0	0	14	DS	40	D	3	28	0	14	0	DS	30		D	5	28	0	0	28	DS	50	E	10						
7.	Marketing și legislație								Management								7.	Comunicare															
	D	2	14	14	0	0	DC	30	D	2	14	14	0	0	DC	30		D	1	0	14	0	0	DC	16								
8.	Practică 3 (45 ore)								Practică 4 (45 ore)								8.																
	C	2	0	0	0	0	DD	16	C	2	0	0	0	0	DD	16																	
9.																	9.																
10.																	10.																
total / semestru	ore: 378								VPI 356								total / semestru	ore: 364								VPI 356							
	credite: 30								evaluări:4E, 3D, 1C 8									credite: 30								evaluări:4E, 3D 7							
total / săptămână	ore: 27								ore: 26								total / săptămână	ore: 26								ore: 26							
	din care: 14 3 6,5 3,5 (c, s, l, p)								din care: 13,5 1 3 8,5 (c, s, l, p)									din care: 12,5 1,0 2,0 10,5 (c, s, l, p)								din care: 16 0 0 10 (c, s, l, p)							

DISCIPLINE OPTIONALE

ANUL III

ANUL IV

		SEMESTRUL V						SEMESTRUL VI								SEMESTRUL VII						SEMESTRUL VIII					
5.	D	Construcții din lemn (disciplina 1L1.5.1 - set 1L1.5)						Tehnologia lucrărilor de CCIA 1 (disciplina 3L1.6.2 - set 3L1.6)						1.	Structuri din beton armat și precomprimat (disciplina 5L1.7.1 - set 5L1.7)						Fundații în condiții speciale (disciplina 9L1.8.1 - set 9L1.8)						
		4	35	0	21	0		4	28	0	0	28			5	35	0	0	35		3	14	0	0	14		
6.	D	Terasamente (*) (disciplina 1L1.5.2 - set 1L1.5)						Tehnologia lucrărilor de CFDP 1 (*) (disciplina 3L1.6.2 - set 3L1.6)						2.	Drumuri 1 (*) (disciplina 5L1.7.2 - set 5L1.7) (*)						Organizarea lucrărilor și șantierelor de CFDP (*) (disciplina 9L1.8.2 - set 9L1.8)						
		4	35	0	21	0		4	28	0	0	28			5	35	0	0	35		3	14	0	0	14		
	D	Impactul construcțiilor asupra mediului (disciplina 2L1.5.1 - set 2L1.5)						Introducere în MEF (disciplina 4L1.6.1 - set 4L1.6)						3.	Structuri metalice (disciplina 6L1.7.1 - set 6L1.7)						Construcții mixte oțel-beton (disciplina 10L1.8.1 - set 10L1.8)						
		2	14	0	0	14		3	28	0	14	0			5	28	0	0	28		4	28	0	0	28		
	D	Introducere în MEF (*) (disciplina 2L1.5.2 - set 2L1.5)						Poduri de lemn (*) (disciplina 4L1.6.2 - set 4L1.6)						4.	Căi ferate 1 (*) (disciplina 6L1.7.2 - set 6L1.7)						Căi ferate 2 (*) (disciplina 10L1.8.2 - set 10L1.8)						
		2	14	0	0	14		3	28	0	14	0			5	28	0	0	28		4	28	0	0	28		
														5.	Clădiri 2 (disciplina 7L1.7.1 - set 7L1.7)						Tehnologia lucrărilor de CCIA 2 (disciplina 11L1.8.1 - set 11L1.8)						
															4	28	0	0	28		5	42	0	0	14		
														6.	Poduri metalice (*) (disciplina 7L1.7.2 - set 7L1.7)						Drumuri 2 (*) (disciplina 11L1.8.2 - set 11L1.8)						
															4	28	0	0	28		5	42	0	0	14		
														7.	Organizarea lucrărilor și șantierelor de CCIA (disciplina 8L1.7.1 - set 8L1.7)						Poduri metalice și masive 2 (*) (disciplina 12L1.8.1 - set 12L1.8)						
															5	28	0	28	0		3	28	0	0	14		
														8.	Poduri masive 1 (*) (disciplina 8L1.7.2 - set 8L1.7)						Structuri pentru poduri (disciplina 12L1.8.2 - set 12L1.8)						
															5	28	0	28	0		3	28	0	0	14		
														Pachetul 1P1.7.1 din setul 1P1.7	Autostrazi și drumuri urbane (*) (disciplina 1P1.7.1.1)						Reabilitarea structurilor din beton și zidării 2 (*) (disciplina 12L1.8.5-set 12L1.8)						
															5	28	0	0	28		3	28	0	0	14		
														Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)	Inginerie de trafic (disciplina 1P1.7.1.2)						Materiale și tehnologii pentru cladiri eficiente energetic (*) (disciplina 12L1.8.3-set 12L1.8)						
															5	28	0	0	28		3	28	0	0	14		
														Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7 (*)	Întreținerea și exploatarea căilor ferate (*) (disciplina 1P1.7.2.1)						Tehnologii pentru structuri metalice și compuse otel-beton (*) (disciplina 12L1.8.4-set 12L1.8)						
															5	28	0	0	28		3	28	0	0	14		
														Pachetul 1P1.7.2.2 (disciplina (disciplina	Tuneluri 1P1.7.2.2)												
															5	28	0	0	28								

Nota : Din fiecare dintre grupurile Disciplina opțională independentă 1,...,Disciplina opțională independentă 12 se activează câte o singură disciplină, anume cea aleasă de majoritatea studenților după discuții cu titularii de cursuri implicați. De asemenea, din cele doua pachete din setul 1P1.7 se alege, după același principiu, un singur pachet.

Legenda**Structura Tabel**

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	i	p	CF	VPI

CF poate fi: DC, DD, DF, DS

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E

c - curs

C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei "Practica")

CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina

D - evaluare distribuita

DC - disciplina complementara

DD - disciplina in domeniu

DF - disciplina fundamentala

DS - disciplina de specialitate

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2013 / 2014

(**) - din care stagiu practica 2 sapt x 26 ore

(***) - consta din: - verificarea cunostintelor fundamentale si de specialitate
- sustinerea lucrarii de licenta

Exemplu

Statica constructiilor 1							
E	5	28	28	0	0	DF	60

E - examen

FE - forme de evaluare

I - laborator

nc - număr credite

p - proiect

P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita

P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale